

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

Human DHODH protein, His tag, Unconjugated GTX00200-PRO

Artikelname	Human DHODH protein, His tag, Unconjugated
Artikelnummer	GTX00200-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00200-pro
Alternativnummer	GTX00200-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Human
Konjugation	Unconjugated
NCBI	1723
UniProt	Q02127
Puffer	Reconstitute with 20mM Tris and 150mM NaCl to 0.1-1.0mg/ml. Do not vortex. Lyophilized from 20mM Tris, 150mM NaCl, 1mM EDTA, 1mM DTT, 0.01% SKL, 5% Trehalose, ProClin 300.
Expression System	E. coli
Formulierung	Lyophilized powder
Sequenz	N-terminal His-Tag, Arg35~Asp392 (NP_001352.2)

Anwendungsbeschreibung

Dihydroorotate dehydrogenase (DHODH) is an enzyme which catalyzes the fourth enzymatic step, the ubiquinone-mediated oxidation of dihydroorotate to orotate, in de novo pyrimidine biosynthesis. This protein is a mitochondrial protein located on the outer